



TÜRK KLİNİK BİYOKİMYA DERGİSİ

Journal of Turkish Clinical Biochemistry

Türk Klinik Biyokimya Dergisi

Journal of Turkish Clinical Biochemistry

Cilt 20, Sayı 2, 2022 / Volume 20, No. 2, 2022

Kurucu Founder

Oya Bayındır

Sahibi ve Sorumlu Yazı İşleri Müdürü

Türk Klinik Biyokimya Derneği adına
*Owner and Responsible Manager on Behalf of Turkish Society
of Clinical Biochemistry*

Özkan Alataş (Eskişehir Osmangazi Üniv., Tıp Fakültesi, Eskişehir, Türkiye)

Baş Editör Chief Editor

Sezer Uysal (İzmir, Türkiye)

Editörler Editors

Ece Onur (Celal Bayar Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Manisa, Türkiye)

Burcu Barutçuoğlu (Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, İzmir, Türkiye)

Özlem Çakır Madenci, İstanbul Kartal Dr Lütfi Kırdar Şehir Has., Türkiye

Yayın Kurulu Editorial Board

- Pınar Akan
- Halide Akbaş
- Figen Narin
- İmge Ergüder

Türk Klinik Biyokimya Dergisi; Index Copernicus Master List, Chemical Abstracts, TÜBİTAK-ULAKBİM "Türk Tıp Dizini", Türk Medline ve Türkiye Atıf Dizini (Türkiye Citation Index) kapsamında yer almaktadır.

Yönetim Yeri

Erzene Mah. 116/2 Sok. No: 10 Bornova/İzmir
Tel: +90 232 343 82 71 Faks: +90 232 339 21 34
E-posta: tkbd@tkbd.org
Web sitesi: www.tkbd.org.tr

Yayın Türü

Dergi, Türk Klinik Biyokimya Derneği yayın organıdır. Akademik, hakemli dergidir. Yılda üç kez (Nisan - Ağustos - Aralık) yayınlanır.

Danışmanlar
Editorial Advisory Board

Abdullah Arpacı, Hatay
Ali Rıza Şişman, İzmir
Aslı Pınar, Ankara
Aslıhan Karul, Aydın,
Asuman Orçun, İstanbul
Ayfer Çolak, İzmir
Ayşe Binnur Erbağcı, Gaziantep
Bahattin Avcı, Samsun
Banu Başok, İzmir
Beyhan Ömer, İstanbul
Burak Çimen, Mersin
Can Duman, İzmir
Canan Çoker, İzmir
Ceyda Kabaroglu, İzmir
Derya Aldemir, Ankara
Dilek Çımrın, İzmir
Dilek Ülker Çakır, Çanakkale
Duygu Kumbul Doğuç, Isparta
Emel Altekin, İzmir
Emre Sarandöl, Bursa
Evin Ademoğlu, İstanbul
Fatma Taneli, Manisa
Figen Narin, İzmir
Filiz Akbıyık, Ankara
Giray Bozkaya, İzmir
Gültekin Yücel, Antalya

Güneş Ak, İzmir
Halide Akbaş, Antalya
Hülya Aybek, Denizli
Işıl Mutaf, İzmir
Mehmet Köseoğlu, İzmir
Metin Kılınç, Kahramanmaraş
Murat Örmən, İzmir
Neslihan Bukan, Ankara
Osman Çağlayan, Kırıkkale
Özlem Gülbahar, Ankara
Özlem Görüroğlu Öztürk, Adana
Özlem Yavuz, Düzce
Pınar Akan, İzmir
Pınar Tuncel, İzmir
Sara Habif, İzmir
Sebahat Özdem, Antalya
Sembol Türkmen Yıldırım, Giresun
Sevgi Eskiocak, Edirne
Tamer İnal, Adana
Tevfik Noyan, Ordu
Tuncay Küme, İzmir
Tülay Köken, Afyon
Zehra Serdar, Bursa

Tasarım *Designed by*
İsmail Buhur ismailbuhur@hotmail.com

Basım Yeri

AK-MAT Matbaacılık Yayıncılık Kirtasiye Malz. San. Tic. Ltd. Şti
Barbaros Mah. Refik Tuğça Cd. No: 15, Bornova – İzmir
akmatlimited@gmail.com Tel: 0 232 444 28 23

Türk Klinik Biyokimya Dergisi

Journal of Turkish Clinical Biochemistry

Cilt 20, Sayı 2, 2022 / Volume 20, No. 2, 2022

İÇİNDEKİLER / CONTENTS

ARAŞTIRMALAR / (ORIGINAL ARTICLES)

- ◆ **Elevated Homocitrulline Levels in Patients with Behçet's Disease**
Behçet Hastalarında Yükselmiş Serum Homositrülin Düzeyleri
Raziye Topkafa, Abdullah Sivrikaya, Duygu Eryavuz Onmaz,
Gulsum Abuşoğlu, Muhammet Limon, Sema Yılmaz, Ali Ünlü 73
- ◆ **The Need for Assay Harmonization: Carbohydrate Antigen 19-9 (CA 19-9) Assay Example**
Harmonizasyon Gerekliliği: Karbonhidrat Antijen 19-9 (CA 19-9) Örneği
Fatma Ucar, Seyda Ozdemir, Gulfer Ozturk, Ali Yalcindag 83
- ◆ **Tiroid Fonksiyon Testlerinde Diüurnal Ritm ve Postprandial Değişim**
Diurnal Rhythm and Postprandial Change in Thyroid Function Tests
Alperen Halil İhtiyar, Fatma Demet Arslan, Mehmet Hicri Köseoğlu..... 91
- ◆ **Determination of Reference Ranges of Four Lipid Parameters in Elderly Individuals**
Yaşlı Bireyler için Dört Lipit Parametresinin Referans Aralıklarının Belirlenmesi
Emin Savaş Kılavuz, Tuba Şanlı, Volkan Yazak, Yeşim Özarda..... 97

DERLEME / (REVIEW ARTICLE)

- ◆ **Monoklonal Gamopatilerin Tanısında Serum Protein Elektroforezi**
Serum Protein Electrophoresis in Diagnosing Monoclonal Gammopathies
Özgür Aydın, İsmail Ertürk 106

